

ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО БОРЬБЕ И ПРОФИЛАКТИКЕ ПРИ- ОНОВЫХ БОЛЕЗНЕЙ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ В УСЛО- ВИЯХ УКРАИНЫ

Волос А.И., Самсонов А.В., Евтушенко С.К., Ефименко В.Н.

Донецкий государственный медицинский университет им.М.Горького, Украина

Вторая половина XX и начало XXI столетий перенасыщены отрицательными факторами внешней среды и их разрушительным влиянием на популяции человека и животных. По определению ВОЗ в разрушительном влиянии окружающей среды и ухудшении здоровья людей большую роль играют прионы, вирусы, бактерии и другие возбудители инфекционных болезней.

Правительства многих стран мира очень обеспокоены сложившейся ситуацией с прионовыми болезнями и принимают меры к ее решению (проведение систематического эпидемиологического надзора с недавнего времени в США, Японии и некоторых европейских государствах; разработка инструкций по мерам личной безопасности и т.д.).

Профессором Донецкого государственного медицинского университета Шлоповым В.Г. (2000) отмечалось: «С сожалением приходится констатировать, что в нашей стране, равно как и во всех странах СНГ, изучению природы, молекулярной биологии, генетики прионов, а также проблемам эпидемиологии, патогенеза, клиники, диагностики, профилактики и лечения прионовых болезней человека не уделяется должного внимания». Далее в монографии обосновывалась актуальность проблемы прионовых болезней (принципиальная новизна их как с точки зрения биологических, так и медицинских аспектов, неизвестных специалистам Госсанэпиднадзора и практического здравоохранения; недостаточный уровень научных знаний о механизмах и путях распространения болезней среди людей и животных; продолжающееся распространение эпизоотий в ряде стран; вероятный занос болезней в Украину и страны СНГ; отсутствие сведений о возможных естественных резервуарах болезней; отсутствие реальных данных в отношении эпидемиологических и эпизоотологических ситуаций в Украине и странах СНГ и др.).

В связи с вышесказанным, мы на протяжении ряда лет проводили некоторые организационные мероприятия с целью совершенствования борьбы и профилактики прионовых болезней в условиях Украины, которые способствовали улучшению учебного процесса при обучении студентов в медвузе и повышению знаний врачей различного профиля.

Основная организационная работа проводилась сотрудниками отдела патоморфологии ЦНИЛ ДонГМУ (зав. профессор В.Г. Шлопов). В интернете создан сайт по прионам (его адрес: <http://www.prions.dn.ua>) и контакт-

ный E-mail: prions@pathology.dn.ua, в котором располагаются все законодательные акты Украины и других стран по рассматриваемой проблеме. 23.02.01 г. на заседании Ученого Совета МЗ Украины им сделан подробный доклад на тему: «Прионовые заболевания: современное состояние проблемы», на котором присутствовал Министр и его заместители. Доклад стал основанием для издания соответствующих приказов по МЗ Украины и областям страны. Даны ответы на два запроса депутатского корпуса, готовящего специальный документ по инфекционным болезням (в том числе прионовым). Прочитаны лекции и сделаны доклады на различных съездах, конференциях и семинарах.

В монографиях В.Г. Шлопова (Прионовые заболевания: медико-биологическая проблема XXI века. – Донецк: «Лебедь», 1998. – 120 с. и Прионовые инфекции: медико-социальные и экологические проблемы. – Киев: КИТИС, 2000. – 162 с.), а также в его докладе на заседании Ученого Совета МЗ Украины и в ответах депутатскому корпусу сформулированы следующие основные организационные мероприятия, необходимые для улучшения борьбы, профилактики, подготовки соответствующих специалистов по проблеме, касающейся прионов и вызываемых ими болезней:

- Создание в Украине и странах ближнего зарубежья информационно-аналитических центров, которые бы обеспечивали оперативной информацией по данной проблеме государственные и общественные институты. У нас пока источником информации является пресса и телевидение.

- По примеру Великобритании, Франции, Японии, США и других стран необходимо внедрять наиболее чувствительную тест-систему «Прионикс» (Швейцария) для прижизненной диагностики наличия инфекционных прионов у животных. Только методом Western Blotting AG удастся определять патологические прионы в нервных тканях человека. В Украине и странах СНГ таких тест-систем пока нет.

- Создание при Кабинетах министров стран СНГ специальных государственных межведомственных Комитетов по прионовым болезням человека и животных, которые бы осуществляли координацию всех действий по данному вопросу в масштабах своих стран. Такие Комитеты во Франции и Великобритании включают более 40-ка ведомств.

- Создание международной кооперации отечественных и зарубежных ученых-теоретиков и практиков. Целесообразно безотлагательно направлять специалистов различного профиля, работающих по данной проблеме, в ведущие центры США, Великобритании и Франции, где в настоящее время лучше всего организованы фундаментальные теоретические и практические исследования прионовой патологии.

- Создание государственных референс-лабораторий по диагностике прионовых болезней. Основные функции таких лабораторий: контроль за

внедрением методов диагностики, подтверждение диагноза, ведение реестра заболеваемости, научно-методическое сопровождение.

– Введение новых рубрик по прионовым болезням в статистические отчеты.